



Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

REGION LORRAINE

Bulletin technique n° 11 du 17 mai 2001

Colza

Stade G2-G3 (10 premières siliques longues de 4 cm) à G4 (10 premières siliques bosselées). Les parcelles les plus précoces sont presque défleuries.

Charançon des siliques

Un regain d'activité a parfois été observé à la faveur des conditions climatiques clémentes de la semaine passée. Toutefois les populations sont le plus souvent restées sous le seuil d'intervention (1 charançon pour deux plantes). Les stades de sensibilité sont généralement dépassés (siliques de plus de 4 cm). Seuls les parcelles et secteurs tardifs sont encore à surveiller quelques jours.

Pucerons cendrés

La présence de colonies est parfois observée en bordure de parcelle. Cela concerne essentiellement la Meuse, mais le ravageur reste le plus souvent anecdotique.

Aucune intervention ne se justifie actuellement.

Sclérotinia

Des taches sur feuilles sont observables, mais la fréquence des pieds touchés est pour le moment faible. Malgré un inoculum bien présent, les températures fraîches d'avril n'ont sans doute pas permis un niveau de réussite élevé des contaminations. De plus la progression de la maladie a elle-même été ralentie tandis que la sénescence des feuilles basses s'est accélérée grâce aux conditions de la semaine passée. Par ailleurs, le botrytis est moins actif qu'en avril et très peu de nouveaux passages sur tige sont observés. C'est notamment le cas dans les secteurs n'ayant pas reçu d'eau entre le 1er et le 15 mai : Saulnois, Seille,...

Cylindrosporiose

L'évolution semble s'être ralentie depuis la semaine passée. Nous n'observons pas de progression nouvelle des symptômes sur pédoncules et siliques.

Alternaria

La progression reste faible. Quelques passages sur feuilles sessiles des inflorescences sont visibles. Les conditions météorologiques actuelles sont favorables à cette maladie : périodes orageuses, pluvieuses et chaudes, températures supérieures à 18°C.

Surveiller la montée éventuelle sur siliques de la maladie surtout en parcelle où le fongicide appliqué en G1 ne possède pas d'arrière-effet notable sur alternaria.

Pois

Stade 2-4 feuilles à 8-10 feuilles.

L'activité des sitones s'est développée à la faveur de l'augmentation des températures et surtout du fort ensoleillement. Le secteur du Lunévillois ou les parcelles tardives peu poussantes sont les plus concernés. Les premiers semis ont dépassé le stade de sensibilité (stade 5-6 feuilles).

Le seuil d'intervention est de 5 encoches par étages foliaires avant le stade cité ci-dessus.

Les pucerons verts du pois ne sont pas observés en culture. Par contre la région Champagne-Ardenne signale des captures d'ailés à la "tour à succion" de Reims.

Féveroles

Stade 3-4 feuilles, à 6-8 feuilles.

Les premières colonies de pucerons noirs sont observées (moins de 5 % des pieds touchés). Dans le même temps, les auxiliaires s'installent également : adultes de coccinelles, oeufs de chrysope,...

Comme en pois, les attaques de sitones s'intensifient, mais la végétation est très active et seuls des semis tardifs (mars-avril) et peu poussants peuvent encore être sensibles.

En maladies, quelques taches de botrytis sont observées.

Colza :

Surveillez l'alternaria.

Blé :

Traitements d'épiaison.

Orge d'hiver :

Fin des traitements.

Maïs :

Surveillez les limaces.

Pois -

féveroles :

Début du risque pucerons.

Direction Régionale de
l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la
Protection des Végétaux
38, rue Sainte Catherine
54043 NANCY CEDEX
☎ : 03.83.30.41.51
Fax : 03.83.32.00.45

Imprimé à la Station
d'Avertissements Agricoles
de Lorraine

Le Directeur-Gérant :
J.D. BAYART

Publication périodique
C.P.A.P. n° 2011 AD
ISSN n° 0980-8507

Abonnement annuel : 410 F



P230

D3 40 50 50614

Céréales

Blé

Ils sont entre la sortie de la dernière feuille et l'épiaison.

La septoriose mettant à profit les périodes climatiques favorables à son développement est maintenant sur la F3 définitive, gagnant parfois la F2. Les

contaminations de ces derniers jours devraient encore provoquer la sortie de nouveaux symptômes dans les prochains jours.

Cette année exceptionnelle (jamais observée durant ces dernières décennies) risque de provoquer d'importantes chutes de rendement, surtout si la rouille brune

est associée à la septoriose en fin de cycle. Du fait de traitements déjà appliqués très disparates, la situation est très complexe, les préconisations devant en tenir compte. Nous vous proposons une lecture dichotomique des situations possibles qui devrait vous permettre de répondre plus facilement à vos interrogations.

